

Результаты сертификационных испытаний состава цементного защитного проникающего действия КАЛЬМАТРОН (КАЛМАТРОН®)

№№ п/п	Наименование основных показателей	Нормативное значение	Фактическое значение	Примечание
1	Внешний вид	Сыпучий порошок серого цвета	Сыпучий порошок серого цвета	соответствует
2	Массовая доля влаги, % не более	0,3	0,2	соответствует
3	Средняя насыпная плотность, кг/м³	1300 ± 50	1305	соответствует
4	Подвижность растворной смеси по распыльву кольца Рк, мм	не менее 200	208	соответствует
5	Сохраняемость первоначальной подвижности, час	0,5 - 3,0	0,7	соответствует
6	Прочность при сжатии, МПа не менее	25	30,8	соответствует
7	Повышение прочности при сжатии бетона, обработанного составом, % не менее	15	17	соответствует
8	Повышение морозостойкости бетона, обработанного составом, циклы, не менее	50	50	соответствует
9	Повышение водонепроницаемости бетона, обработанного составом, ступеней, не менее	2	2	соответствует
10	Прочность сцепления с бетоном (алгезия), МПа, не менее	0,5	1,3	Соответствует

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: для уплотнения рабочих швов и ремонта строительных конструкций, защиты капиллярно-пористых строительных материалов (тяжелых, легких, мелкозернистых, ячеистых бетонов и кирпича) от климатических и техногенных видов коррозии, старения по плотности и прочности; для гидроизоляции строительных конструкций, сооружений, емкостей, в том числе, контактирующих с питьевой водой.

Руководитель организации

В.А. Устюгов

Эксперт
М.П.

Г.Д. Кудрявцева

